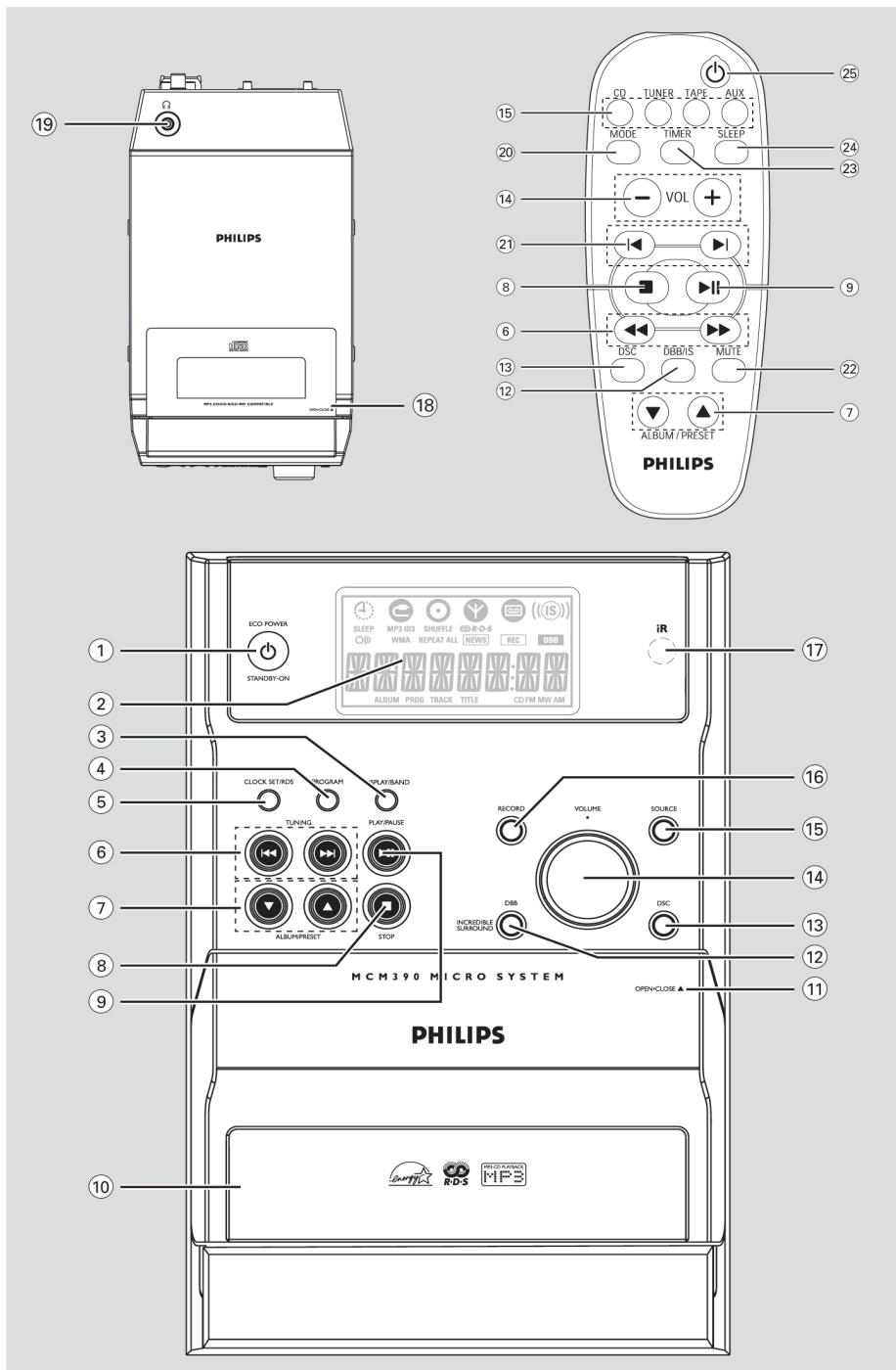


MCM390

## МИКРО HIFI СИСТЕМА



**PHILIPS**



## **Обща информация**

- Този продукт отговаря на изискванията за радио смущения на Европейския съюз.

## **Аксесоари (в комплекта)**

- Дистанционно управление
- AM антена
- FM жична антена
- 2 високоговорителя

## **Информация за околната среда**

Премахнат е целия ненужен опаковъчен материал. Ние сме направили максималното, за да се разделя опаковката на три съставни материала: картон (кутия), пяна (буфери) и полиетилен (пликове).

Вашата система се състои от материали, които могат да се рециклират и използват отново, ако се разглоби от специализирана компания. Моля, съблудавайте местните зали за изхвърляне на опаковъчните материали, изтощени батерии и старо оборудване.

## **Предохранителни мерки**

- Преди ползването на системата, проверете дали напрежението, означено на табелката с типа (или индикацията до бутона за избор на напрежение) съответства на това във вашия дом. В противен случай, моля, консултирайте се с вашия дилър.
- Поставете системата на твърда и стабилна плоскост.
- Поставете системата на място с подходяща вентилация, за да предотвратите прегряване на системата. Оставете поне 10 см свободно пространство от горната и задната част, и 5 см от двете страни.
- Вентилационните отвори не трябва да се покриват с предмети като вестници, покривки, завеси и т.н., за да не се наруши вентилацията на системата.
- Не подлагайте системата, батерийте или дисковете на прекалена влага, дъжд, пясък или горещина, причинена от печки или директна слънчева светлина.

- Върху системата не трябва да се поставят източници с отворен пламък, като запалени свещи.
- Върху системата не трябва да се поставят предмети пълни с течност, като вази.
- Ако системата се внесе директно от студено на топло място, или се постави в много влажна стая, може да се кондензира влага върху лещите на CD устройството на системата. Ако това се случи, CD плейърът няма да работи нормално. Оставете системата в топлото помещение докато влагата се изпари.
- Механичните части на системата съдържат самосмазващи се лагери, които не трябва да се смазват.
- **Когато системата е в режим стендбай, тя все още консумира енергия. За да изключите напълно системата от захранването, извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.**

## **За MP3 дисковете**

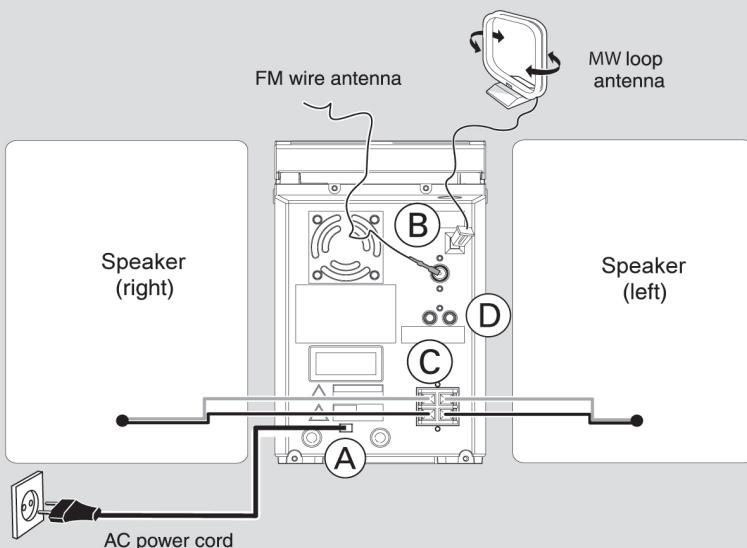
### **Поддържани формати:**

- Дискове с формат ISO9660, Joliet и мултисесийни дискове.
- Максимален номер на песни - 255.
- Максимален брой албуми 32.
- Максимален брой нива на директориите 8.
- Максимален брой песни в програма 99.
- Поддръжка на променлива компресия (VBR).
- Честоти на дискретизация за MP3 дисковете: 32kHz, 44,1kHz, 48kHz.
- MP3 компресия: 32-256 Kbps.

### **Качество на звука**

Имайте в предвид, че MP3-CD компилациите трябва да съдържат само MP3 файлове (\*.mp3). За да постигнете добро качество на звука трябва да изберете компресия 128kbps.

# ПОДГОТОВКА



## Връзки в задната част на системата

Табелката с типа (която съдържа серийния номер) се намира в задната част на системата.

## A. AC захранване

След като са направени всички останали връзки, свържете кабела на захранването към контакта.

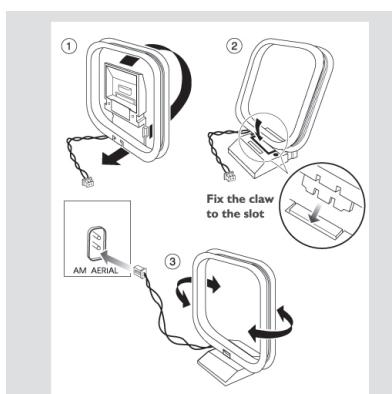
### Внимание!

- За оптимални резултати използвайте само оригиналния захранващ кабел.
- Никога не променяйте връзките, когато захранването е включено.

За да не се допусне прегреване на системата има вградена защитна схема. По тази причина вашата система може да се включи автоматично в режим стендбай, при екстремални условия. Ако това се случи, изчакайте системата да се охлади преди да я включите отново (не се предлага при всички версии).

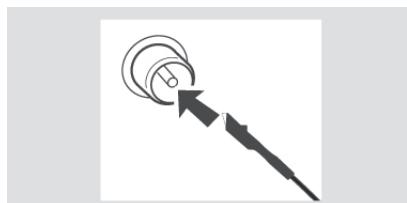
## B. Свързване на MW антена

Свържете доставената рамкова антена към входа AMAERIAL. Поставете антената далече от системата и в позиция за най-добро приемане.



Поставете антената колкото се може по-далече от телевизор, видео рекордер или други източници на излъчвания.

## Свързване на FM жична антена



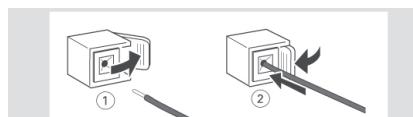
За по-добро FM стерео приемане, свържете външна FM антена към входа FM ANTENNA.

## C. Свързване на високоговорителите

### Предни високоговорители

Свържете десния говорител към предния извод R с червения проводник към "+", а черния към "-".

Свържете левия говорител към предния извод L, с червения проводник към "+", а черния към "-".



- Защипете оголената част от кабела, както е показано.

#### Внимание:

- За оптимално възпроизвеждане на звука се препоръчва да използвате включението в комплекта говорители.
- Не включвате повече от един високоговорител към един вход +/-.
- Не свързвайте високоговорители с по-малък импеданс от този на включението в комплекта. Прочетете главата Спецификации в това упътване.

## D. Допълнителни връзки

Допълнителното оборудване, както и кабелите за свързване не са включени в комплекта. Прочетете инструкциите за експлоатация на допълнителните устройства.

## Свързване на друго оборудване към вашата система

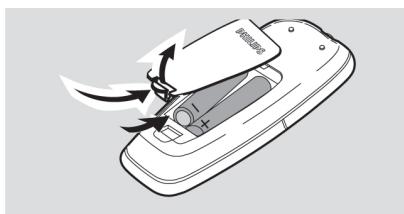
Вие можете да свържете левите и десни аудио изходи на TV, VCR, Laser Disc, DVD плейър, или CD рекордер към изводите **AUX IN** в задната част на системата.

#### Забележки:

- Ако свързвате оборудване с моно изход (единичен аудио изход), използвайте левия съединител **AUX IN**. Освен това може да използвате "единичен към двоен" чинчов кабел.

## Поставяне на батерии в дистанционното управление

- Поставете батериите (тип R06 или AA) в дистанционното управление, както е показано в отделението за батерии.



#### Внимание!

- Извадете батерии ако са изхабени или няма да се използват дълго време.
- Не използвайте заедно стари и нови батерии, както и батерии от различни типове.
- Батерииите съдържат химически вещества и трябва да се изхвърлят на подходящи места.

# **БУТОНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ**

## **1. Eco Power/STANDBY ON**

- за да включите системата или да я изключите в режим пестене на енергията.

## **2. DISPLAY**

- за изобразяване на текущите настройки на системата.

## **3. DISPLAY/BAND**

за Тунер - избиране на обхват.

за CD/MP3-CD - за да изберете режим на изобразяване информацията за диска.

## **4. PROGRAM**

за да програмирате песни на CD в режим CD/MP3-CD или да запаметите радио станции в режим тунер.

## **5. CLOCK SET/RDS**

за Тунер - включване на функцията RDS новини.

за Часовник - (само на системата) - нагласяване на часа.

## **6. TUNING (◀▶)**

за CD - търсене напред/назад

за CD/MP3-CD - (само на системата) -за да изберете песен.

за Тунер - избиране на по-висока/по-ниска честота.

за Дек - бързо пренавиване на лентата.

## **7. ▲▼ ALBUM/PRESET/TIMER**

### **SET**

за CD/MP3-CD - за да изберете предишен/ следващ албум.

за Тунер - за избиране на предварително запомнена радио станция.

за Таймер - (само на системата) -за да нагласите функцията таймер.

## **8. STOP ■**

за CD/MP3-CD - за спиране на възпроизвеждането или изтриване на програма.

за Дек - за спиране възпроизвеждането/ записа на касетата.

## **9. PLAY/PAUSE ►||**

за CD/MP3-CD - за стартиране/прекъсване на възпроизвеждане.

за Дек - стартиране възпроизвеждането на дека.

## **10. Касетъчен дек**

## **11. OPEN ▲**

- за отваряне вратичката на дека.

## **12. INCREDIBLE SURROUND/DYNAMIC BASS BOOST**

- за да включите/изключите съраунд ефекта.
- за усилване на басите.

## **13. DIGITAL SOUND CONTROL (DSC)**

- за да изберете желания звуков ефект: OPTIMAL, POP, JAZZ, ROCK.

## **14. VOLUME (+/-)**

- за настройка за звука.
- само на системата - за нагласяване на часа и минутите на таймера/часовника.

## **15. SOURCE**

- за да изберете следните източници: CD/TUNER/TAPE/AUX.

## **16. RECORD**

- за да започнете запис.

## **17. Инфрачервен сензор за дистанционното управление**

## **18. OPEN-CLOSE ▲**

- отваряне/затваряне отделението за дискове.

## **19. Ω**

- за да включите слушалки. Високоговорителите ще се изключат.

## **20. MODE**

- за да повторите или възпроизведете в случаен ред диск, песен от диск.

## **21. ▲◀▶■**

- за избиране на песен.

## **22. MUTE**

- заглушаване на звука.

## **23. TIMER**

- вкл./изкл. на таймера.

## **24. SLEEP**

- за изключване на системата в режим стендбай в определено време.

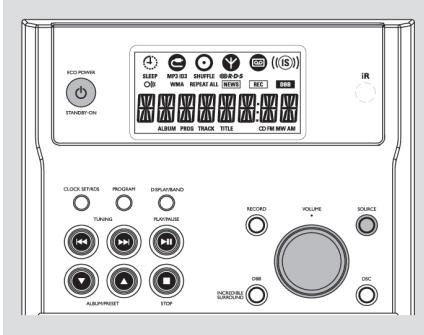
## **25.**

- за изключване на системата в режим стендбай.

### **Забележки за дистанционното управление:**

- първо изберете източника, който искате да контролирате, чрез един от съответните бутони (напр. CD, TUNER, TAPE, AUX).
- след това изберете желаната функция (PLAY, NEXT)

# ОСНОВНИ ФУНКЦИИ



## Важно:

Преди да започнете използването на системата, завършете подготовката за работа.

## Включване на системата

- Натиснете **STANDBY ON** или **SOURCE**.
  - Системата ще се включи на последния избран източник.
- Натиснете **CD**, **TUNER**, **TAPE**, **AUX** на дистанционното управление.
  - Системата ще се включи на избрания източник.

## Включване на системата в режим стендбай с пестене на енергия

- Натиснете **STANDBY ON** (или **⊕** на дистанционното управление) в активен режим.
  - В стендбай режим часовникът на екрана свети с намалена яркост.
  - В паметта на плейъра ще се съхранят нивото и настройките на звука, последният избран източник и запаметените радио станции.
- За да видите часа в стендбай режим, натиснете и задръжте **STANDBY ON** за 3 секунди.
  - Системата влиза в обикновен стендбай режим, с изобразяване на часовника.
- За да се върнете в стендбай режим с пестене на енергията, отново натиснете и задръжте **STANDBY ON** за 3 секунди.

## Включване на системата в режим пестене на енергия

За пестене на енергията, системата ще се включи автоматично в режим стендбай, 15 минути след края на диска или касетата, ако не натиснете някой бутон.

## Настройка на силата на звука

Завъртете **VOLUME**, за да намалите или увеличите силата на звука.

- На екрана ще се появи индикатор за силата на звука - **VOL** и число от 1-31. “MIN” отговаря на минималното ниво на звука, а “MAX” на максималното.

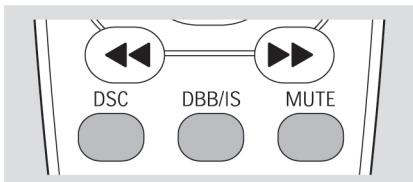
## За да изключите временно звука

Натиснете **MUTE** на дистанционното управление.

- Възпроизвеждането продължава, а на екрана се появява “**MUTE**”.

За включите звука отново може да: натиснете повторно **MUTE** или да увеличите/намалите звука.

## Нагласяване на звука

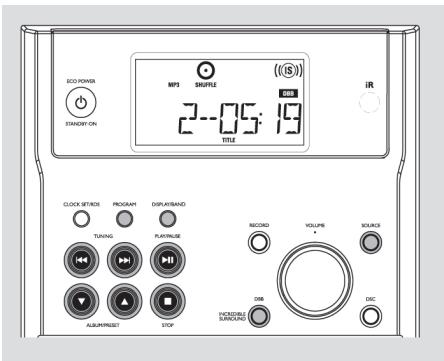


- Натиснете няколко пъти **DSC**, за да изберете желания звуков ефект: **OPTIMAL, ROCK, JAZZ, POP**.
- Натиснете **INCREDIBLE SURROUND/DBB**, за да вкл./изкл. съраунд ефектите или усилването на басите.
  - Последователността на включване на тези функции е следната:  
**DBB - INCR.SURR. - DBB+INCR. SURR.**
  - На екрана се появява **DBB**, ако е активирана тази функция.
  - На екрана се появява **((S))**, ако е активирана тази функция.

### Забележка:

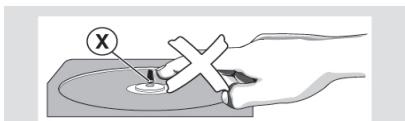
- Ефекта на **INCREDIBLE SURROUND** може да варира според типа музика.

## ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА CD/MP3-CD



### Внимание!

Лещите на CD плейъра не трябва да се докосват.



## Дискове за възпроизвеждане

Тази система може да възпроизвежда:

- Всички предварително записани дискове;
- Всички финализирани аудио CDR и CDRW дискове;
- MP3-CD (CD-ROM с MP3 песни).
- CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, DVD или компютърни дискове не може да се възпроизвеждат.

## **Възпроизвеждане на диск**

1. Изберете източника **CD**.
2. Натиснете **OPEN-CLOSE** в горната част на системата, за да отворите отделението за дискове.
  - Когато отворите отделението за дискове на екрана се появява "**CD OPEN**".
3. Вкарайте един диск с напечатаната страна отгоре и натиснете **OPEN-CLOSE**, за да затворите отделението.
  - На екрана се появява "**READING**" и плейъра сканира съдържанието на диска. След това на екрана се появяват общия брой на песните и албумите.
4. Натиснете **▶||**, за да стартира възпроизвеждането.

### **Прекъсване на възпроизвеждането**

- Натиснете **▶||**.
- За да продължи възпроизвеждането, натиснете **▶||**.

### **Спиране на възпроизвеждането**

- Натиснете **■**.

### **Забележка:**

- *Възпроизвеждането на диска ще спре и ако изберете друг източник или дискът достигне края.*
- *При MP3 дискове времето за прочитане може да надвиши 10 секунди поради големия брой файлове, записани на диска.*

## **Изобразяване на текстова информация**

## **В CD режим**

- Натиснете няколко пъти **DISPLAY/BAND**, за да видите следната информация:
  - Номер на песен и изминалото време от началото на текущата песен;
  - Оставащото време до края на текущата песен;
  - Общият брой песни и времето за възпроизвеждане;
  - Общият брой оставащи песни и времето за тяхното възпроизвеждане.

## **В MP3-CD режим**

- Натиснете няколко пъти **DISPLAY/BAND**, за да изберете четири режима на изобразяване: Номер, Песен, Албум, ID3.
  - Номер** - Номер на албум, номер на песен и изминалото време от началото на песента;
  - Песен** - През екрана преминава името на песента и изминалото време;
  - Албум** - През екрана преминава името на албума и изминалото време;
  - ID3** - През екрана преминава ID3 идентификатора и изминалото време.

## **Избиране на различна песен**

- Натиснете **◀◀** или **▶▶** (**◀** или **▶** на дист. управление) докато номерът на желаната песен не се покаже на екрана.
- Ако възпроизвеждането е спряло, натиснете **▶||**, за да започне възпроизвеждането.

## **Търсене на определен пасаж**

1. Натиснете и задръжте **◀◀** или **▶▶** (**◀** или **▶** на дист. управление) докато желания пасаж е намерен.
  - Дискът ще се просвири на по-голяма скорост.
2. Възпроизвеждането продължава в нормален режим, когато **◀◀** или **▶▶** се отпуснат.
  - Нормалното възпроизвеждане продължава.

## Различни режими на възпроизвеждане: Repeat и Shuffle

Вие може да сменяте различни режими преди и по време на възпроизвеждане.

1. Натиснете **MODE** на дистанционното управление, за да изберете:

**SHUFFLE**.....песните на целия диск/ програма се възпроизвеждат в случаен ред

**SHUFFLE REPEAT ALL**.....повтаряне на целия диск/програма в случаен ред.

**REPEAT ALL**.....повтаряне на целия диск/ програма.

**REPEAT**.....повтаряне на текущата песен.

2. За да се върнете в нормален режим, натиснете бутона **MODE**, докато всички Shuffle/Repeat индикатори не изчезнат от екрана.

- Текущия режим може да бъде отменен и с бутона **■**.

### Забележка:

- Ако е активирана функцията *Shuffle* при MP3 диск, всички песни на диска ще се възпроизведат в случаен ред.

## Програмиране на песните

Програмирането на песните на един зареден диск е възможно, когато възпроизвеждането е спряло. До 20 песни могат да бъдат съхранени в паметта в произволен ред.

1. Натиснете **PROGRAM**, за да започне програмирането.
  - Индикаторът **PROG** започва да мига и се появява номер на песен.
2. Натиснете **◀▶ ▶▶** (**◀** или **▶** на дист. управление), за да изберете номера на желаната песен.
3. Натиснете **PROGRAM**, за да запаметите песента.
4. Повторете стъпки от **2** до **3**, за да запаметите другите песни.
5. За да стартирате възпроизвеждането на програмата на диска, натиснете бутона **■** последван от **▶▶**.

- Ако се опитате да програмирате повече от 20 песни, на екрана се появява "FULL". В този случай:

- Системата ще излезе автоматично от режим програмиране;
- Като натиснете бутона **■**, ще изтриете всички програмирани песни;
- Като натиснете бутона **▶▶**, ще стартирате възпроизвеждането на програмата.

### Забележка:

- Не е възможно да създадете програма с MP3 песни от различни дискове.

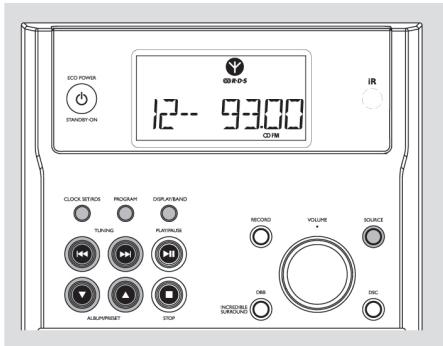
## Преглеждане на програмата

В спряло положение натиснете и задръжте бутона **PROGRAM**, докато на екрана не се появят последователно номерата на всички запаметени песни.

## Изтриране на програма

- Натиснете еднократно бутона **■** в спряло положение или два пъти, по време на възпроизвеждане
  - Индикаторът **PROG** изчезва от екрана, а се появява "CLEAR".

# РАДИО ПРИЕМАНЕ



## Настройване на радио станции

1. Изберете източника **TUNER**.
  - "TUNER" ще се появи за кратко.
2. Натиснете **DISPLAY/BAND**, за да изберете желания обхват FM, MW, LW.
3. Натиснете **◀▶▶▶** (**◀** или **▶** на дист. управление), за повече от една секунда и след това отпуснете бутона.
  - На дисплея ще се покаже "**SEARCH**", докато бъде намерена радиостанция с достатъчна сила на сигнала.
  - Ако бъде намерена стерео УКВ станция ще се появи **oo**.
4. Повторете стъпка 3, докато бъде намерена желаната станция.
- За да настроите станция със слаб сигнал, натиснете за кратко **◀▶▶▶** (**◀** или **▶** на дист. управление), докато не бъде намерено най-доброто приемане.

## Запазване на избраните станции

Вие може да запазите до 40 радио станции в паметта.

## Автоматично програмиране

Автоматичното програмиране ще започне от избран номер. От този номер нагоре, предишните запазени станции ще бъдат изтрити. Системата ще програмира само станции, които не са вече в паметта.

1. Натиснете **▼** или **▲**, за да изберете номера от който ще започне програмирането.

### Забележка:

- Ако не бъде избран номер, всички предишни запазени станции ще бъдат изтрити.
- 2. Натиснете **PROGRAM** за повече от две секунди.
  - Всички налични радио станции ще се запаметят автоматично.

## Ръчно програмиране

1. Изберете желаната радио станция (виж "Настройване на радио станции").
2. Натиснете **PROGRAM**.
  - Индикаторът **PROG** мига.
3. Натиснете **▼** или **▲**, за да изберете номер от 1 до 40.
4. Натиснете **PROGRAM** отново, за да потвърдите избора.
  - Индикаторът **PROG** изчезва и се появяват номерът под който е запаметена радиостанцията и честотата й.
5. Повторете горната операция, за да запаметите други станции.
- Може да изтриете запазена станция, като запишете друга на нейно място.

## Настройване на запаметени радиостанции

- Натиснете ▼ или ▲, за да изберете желаната станция.

## RDS

RDS (Radio Data System) е услуга при радио разпръскване, която позволява FM станции да предават допълнителна информация с обикновения радио сигнал. Ако приемате RDS станция на екрана се появява RDS и името на станцията. При автоматично програмиране RDS станциите се запаметяват на първо място.

### Преглеждане на RDS информация

- Натиснете няколко пъти бутона **CLOCK SET/RDS**, за да преминете през следната информация (ако е достъпна):
  - STATION NAME:** Показва се името на станцията.
  - RADIO TEXT (RT):** текстови съобщения се появяват на екрана.
  - Честота**

## Нагласяване на часа с RDS

Някои RDS станции могат да изльчват реално време на интервал от една минута. Може да настроите часовника с помощта на сигнал, който се изльчва заедно с RDS сигнала.

1. Изберете RDS радио станция (виж "Настройване на запаметени радио станции").
2. Натиснете бутона **CLOCK SET/RDS** за повече от две секунди.
  - Съобщението "SEARCH TM" ще се появи.
  - Когато бъде намерен RDS часовник, ще се запамети текущия час, а на екрана ще се появят "RDS" и RDS часа.

### Полезен съвет:

- Някои RDS станции изльчват часа в реално време, на интервал от една минута. Точността на часа зависи от изльчващата RDS станция.

## УПРАВЛЕНИЕ НА ДЕКА/ЗАПИС



## Възпроизвеждане на касета

1. Изберете източник **TAPE**.
  - При управление на дека, ще се изобрази **TAPE** за кратко, както и брояча **000**.
2. Натиснете **OPEN▲**, за да отворите вратичката на дека.
3. Вкарайте записана касета и затворете вратичката на дека.
- Заредете касета с отворената страна надолу и пренавитата ролка отляво.
4. Натиснете **►||**, за да започне възпроизвеждане.

### За да спрете възпроизвеждането на касетата

- Натиснете **■**.

### За да нулирате брояча

- В спряло положение натиснете еднократно **■**.

## Бързо пренавиване на касетата

- Спрете възпроизвеждането и натиснете **◀◀** или **▶▶** (**◀◀** или **▶▶** на дист. управление).
  - Касетата ще спре автоматично в края на пренавиването.
  - По време на бързо пренавиване можете да следите лентата с помощта на бюряча.
- За да спрете пренавиването, натиснете **■**.

## Обща информация при записване

- За запис използвайте само касети тип IEC I (normal), IEC II (CrO<sub>2</sub>).
- Нивото на записа се установява автоматично, без значение силата на звука или DBB, Incredible Surround.
- Лентата е осигурена от двата края с водачи. В началото и края на лентата нищо не може да бъде записано за 6 до 7 секунди.
- За да предотвратите случаен запис, счупете пластината от лявата страна на касетата, която искате да предпазите. Ако искате да записвате отново от същата страна, залепете парче лепенка върху отвора.

### Важно!

- Записите са разрешени само ако авторските права на трети страни не са нарушени.**

## Подготовка за запис

- Изберете източник **TAPE**.
- Поставете празна касета, с пълната ролка от ляво, в дека.
- Подгответе източника от който ще се записва
  - CD** - заредете диск.
  - TUNER** - изберете желаната радиостанция.
  - AUX** - свържете външно оборудване.

## По време на запис

- **REC** започва да мига
- Натиснете **■**, за да спре записа.
- Не може да се слуша друг източник освен при презапис на касети.
- Не може да се активира функцията таймер.

## Синхронизиран запис със CD

- Изберете източник **CD**.
- С бутоните **◀◀** **▶▶** (**◀◀** или **▶▶** на дист. управление) изберете песен, от която да започне записа.
- Можете да програмирате реда, вкойто да се запишат песните (виж "Програмиране на песните").
- Натиснете **RECORD**, за да започне записа.
  - При въведена програма, тя ще започне възпроизвеждането автоматично, от началото на диска. Не е необходимо да стартирате отделно CD плейъра.

## Записване с едно докосване

- Изберете източник **CD**, **TUNER**, **AUX**.
- При необходимост, стартирайте възпроизвеждане на избрания източник.
- Натиснете **RECORD**, за да започне записа.

### Полезен съвет:

- *Когато натиснете **REC** в режим **TAPE**, на екрана се появява "SELECT SOURCE".*

## Записване с таймер

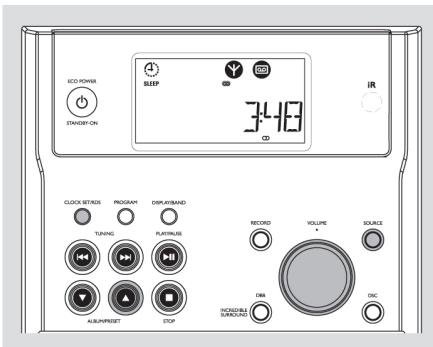
За да записвате от радиото трябва да използвате предварително запаметена радиостанция и да зададете начално и крайно време.

1. Изберете станцията от която ще записвате.
2. Натиснете **PRESET▲** за повече от 2 секунди.
  - Появява се източникът за запис.
3. Натиснете наколко пъти **SOURCE**, докато не се появи източника **REC TUN.**.
4. Натиснете **PRESET▲**, за да потвърдите източника.
  - На екрана се появява **SET ON TIME**, а цифрите на часа започват да мигат.
5. Завъртете **VOLUME**, за да нагласите час.
6. Натиснете отново **PRESET▲**.
  - Цифрите на минутите започват да мигат.
7. Завъртете **VOLUME**, за да нагласите минутите.
8. Натиснете **PRESET▲**, за да потвърдите началното време.
  - На екрана се появява **SET OFF TIME**, а цифрите на часа започват да мигат.
9. Повторете стъпки **5-7**, за да нагласите крайното време.
10. Натиснете **PRESET▲**, за да потвърдите настройките на таймера.
  - Таймерът е активиран и на екрана се появява **⊕**.

### Забележка:

- Записът с таймер няма да се включи, ако системата е в режим възпроизвеждане на касета.

## ЧАСОВНИК/ТАЙМЕР



## Нагласяване на часовника

Има два начина за нагласяване на часовника: ръчно и автоматично с помощта на RDS.

### Автоматично нагласяване

Прочетете "Нагласяване на часа с RDS".

### Ръчно нагласяване на часа

1. В стендбай режим натиснете и задръжте **CLOCK SET/RDS**.
  - Цифрите на часа започват да мигат.
2. Завъртете **VOLUME**, за да нагласите часа.
3. Натиснете **CLOCK SET/RDS** отново.
  - Цифрите на минутите започват да мигат.
4. Завъртете **VOLUME**, за да нагласите минутите.
5. Натиснете **CLOCK SET/RDS**, за да потвърдите часа.

## Настройване на таймера

- Системата може да се включи в режим CD, TUNER, TAPE, автоматично в определено време. Преди да може да използвате таймера трябва да настроите часовника.
- Можете да използвате таймера, за да запишете любимата си радио програма в определен час.
- По време на настройване ако не бъде натиснат бутон в рамките на 90 секунди, системата ще излезе от режим таймер автоматично.

- Натиснете и задръжте **PRESET▲** за повече от 2 секунди.
- Натиснете **SOURCE**, за да изберете източник на звука.
  - На екрана се появява "SET TIME" и "SELECT SOURCE".
- Натиснете **PRESET▲**, за да потвърдите вашия избор.
  - На екрана се появява *SET ON TIME*, а цифрите на часовника започват да мигат.
- Завъртете **VOLUME**, за да нагласите часа.
- Натиснете **PRESET▲** отново.
  - Цифрите на минутите започват да мигат.
- Завъртете **VOLUME**, за да нагласите минутите.
- Натиснете **PRESET▲**, за да потвърдите часа.
  - Таймерът е нагласен и активиран.

## **Активиране и дезактивиране на таймера**

- По време на възпроизвеждане или в стендбай режим натиснете еднократно **TIMER**.
  - На екрана се появява индикаторът **⌚** ако е активиран таймера.

## **Sleep Timer**

Тази функция ви позволява да изберете интервала от време, след който системата ще се изключи в режим стендбай автоматично.

- Натиснете **SLEEP** върху дистанционното управление, докато изберете желания период от време.
  - Изборът е както следва (време в минути):
    - 60 – 45 – 30 – 15 – OFF – 60...
    - “SLEEP XX” или “OFF” ще се появят на екрана, като “XX” е времето в минути.
- Спрете да натискате бутона **SLEEP**, когато достигнете желания интервал от време.

### **За да дезактивирате таймера за изключване**

- Натиснете **SLEEP** върху дистанционното управление, докато на екрана се появи 0, или натиснете **STANDBY ON** на системата или дистанционното управление.

## **СПЕЦИФИКАЦИИ**

### **Усилвател**

Изходна мощност.....	2 x 30 W MPO / 2 x 15 W RMS
Отношение сигнал/шум.....	>62 dB(A) (IEC)
Честотна лента.....	40 – 15,000 Hz
Изходен импеданс.....	
Говорители.....	4Ohm
Слушалки.....	32Ohm – 1000Ohm

### **CD/MP3-CD плейър**

Брой програмириаеми песни.....	20
Честотна лента.....	20 – 20,000 Hz
Отношение сигнал/шум.....	75dB(A)
Разделяне на каналите.....	>60 dB (1kHz)
Общи хармонични изкривявания.....	<0.003%
MPEG 1 Layer 3(MP3-CD).....	MPEG AUDIO
MP3-CD компресия.....	32-256kbps
Честота на дискретизация.....	32, 44.1, 48kHz

### **Тuner**

FM обхват.....	87,5 – 108 MHz
MW обхват.....	531 – 1602 kHz
LW обхват.....	153 - 279 kHz
Чувствителност при 75 Ohm	
- моно, 26 dB отн. сигнал/шум.....	2,8uV
- стерео, 46 dB отн. сигнал/шум.....	61,4uV
Избирамост.....	>28 dB
Общи хармонични изкривявания.....	<5%
Честотен диапазон.....	63 - 12500 Hz
Отношение сигнал/шум.....	>50dB(A)

### **Касетъчен дек**

Честотна лента	
Тип нормален (type I)....	120 – 10,000 Hz (8dB)
Отношение сигнал/шум	
Тип нормален (type I).....	50dB(A)
Изкривявания.....	<0.4% DIN

### **Високоговорители**

Система.....	2-лентови бас рефлекс
Размери (ш x в x д).....	142 x 235 x 212 mm

### **Обща информация**

Захранване.....	220-230 V / 50Hz
Консумирана мощност	
Eco Power стендбай.....	<1W
Стендбай.....	<3W
Размери (ш x в x д).....	148 x 235 x 258 mm
Тегло (без говорителите).....	3,3kg

# ПОДДРЪЖКА

## Почистване на корпуса

- Използвайте мек плат, леко навлажнен с почистващ препарат. Не използвайте препарат, съдържащ алкохол, амоняк или абразиви.

## Почистване на дисковете

- Когато един диск се замърси, почистете го с парче плат. Избръште диска от центъра към периферията.
- Не използвайте препарали, като бензин, търговски почистващи препарали, или антистатични спрейове за винилови площи.

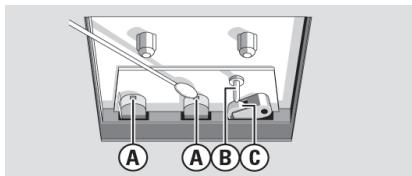


## Почистване на лещите на CD

- След продължително използване се събира прах и мръсотия върху лещите. За да осигурите добро качество на възпроизвеждане използвайте Philips CD Lens Cleaner. Следвайте инструкциите, на докладния the Lens Cleaner.

## Почистване на главите и водещите ролки на лентата

- За да осигурите добро качество на запис и плейбек, почистявайте главите и водещите ролки на всеки 50 часа работа на дека.
- Използвайте памук, леко навлажнен с почистващ препарат или алкохол.
- Вие също така можете да почистите главите с почистваща касета.



## Демагнетизиране на главите

- Използвайте демагнетизираща касета, достъпна при вашия дилър.